. ' - 3	Index of Claims											•	ľ	Application No. 10/616,854										Applicant(s) LIANG ET AL.										
														ı	Examiner										Ar	Ur	iit		<u> </u>	Т		_		
٠		-				Ш									1	Thanh V Pham										Art Unit 2823								•
					-			_		-					ᆛ																			
	·.·		1	Rejected			d		[-		(Through nume Cancelled					al)].	N	Non-Elec			ec	ted		A	Appeal] ·. · .			•	
• •		· ,	=	Allowed				•		Restricted								I Interference				ice		0	Objected									
•	Ė	laim		Dat			ate	8			Ė	Cla	m			• 1.	Da	te.		· ·			С	iaim		D		Date	ate]		· .
	Final	Original	5/18/04					•		•		Final	Original			•					,		Final .	Original]	· .	·
		1	∤ ∨			1	士	+	+		Ŀ		51	Н	-	+	+	t	╁	\vdash	Н		-	101	++	+	+	╁	Н	\vdash	┿	╢.		• .
		2	V		\Box	\dashv	:	1	I		Γ		52				T							102						\Box	工	1		•
	ļ-	3	V		Н		+	+	╌┼╌	H	. -	-	53 54	-	\dashv	+	+	+	-	-			 	103 104	\vdash	-	+-	-	Н	4	4-	<u> </u>		
	<u> </u>	5	Ιv	Н	1	╌┼	╅	+	╫	Н	-		55	-	\dashv	٠.	+	+-	┝	-	Н		- ; ,	105	1-1	╬	+	H	-		+	1.		
		76	V			十	+	+	1		-		56		Ħ	十	+	+	+		H		_	106	\vdash	┿	+	1	Н	\forall	+	1		٠.
		7.	V			\Box		I	I				57			\cdot	1	Ţ.				•		107		工	I				I	1		
•	-	8	Y	H		+	4	4:	+	\bot	⊢	_	58.	_		4	1	1_	Ŀ	ļ .	Ц			108	П		<u> </u>	\perp			\perp] .		
1	.	10	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	÷	Н	<u> </u> -	-	59 60	\dashv	-	-	╀	╀	H	\vdash	Н			109	┦	+	- -	\vdash	Н	4	+	4	•	
		111	\vdash	Н	\dashv	+	+	+	┿	Н	⊢		61	\dashv	\dashv	+	+	+-	1	-	Н			110 .111	-	+	+-	Н	Н	+	+	1		-
• ••		12	\vdash	Н	\dashv	十	+	+	+	Н	⊢		62	Н	-+	\top	十	+	t		Н		_	112	\vdash		╁	Н	Н	\dashv	十	┨.		•
٠. ٠		13				\cdot	T	\top	T	П			63					T	Ţ.		П			113		1	┪.		Н	1	1	1		
		14			\Box	\Box	\Box						64,			$oldsymbol{\mathbb{T}}$		Ţ		V				114		Ī]		
	<u> </u>	15	Ľ	Ш	_	4	4	┵	1	Ш	Ŀ		<u>65</u>				L	L		<u>:</u>	\square			115	П	\perp					\perp]		
	<u> </u>	16	-	Щ	4	4	4	4	4.	Н	L		66		4	4	1	1	<u> </u>		Ш			116	Ш	_	_	Ŀ		-	┸	4.		٠.
		17.	┞-	Н	-1	-	+	+	4	\sqcup	- -		67		+	<u>.</u>	4	╀	┞-	ŀЩ	Н	1		117	Н	4	4	L	Ш	-	_	4	•	•
	`⊢	18			4	╌	+	4-	╀	Н	. -		68 69	-1		╬	┿	╀	ŀ÷	H	Н	1		118 119	\vdash	-	+-	-	┝╌┤	-	+	1		
	<u> </u>	20	Η.		┪	┰	╅	十	╁	H	⊢	\dashv	70	-	+	+	╫	╁	┢	. .	Н		,	120	╁┼		╁┯	Н	Н		+ -	1		
		21	÷		+	+	+	╌	╅	H	 -		71	\dashv	\dashv	•	╁	╫	÷	1	Н	i		121	╂╌╂	╁	╫	Н	H	-+	╁	┨		
	\vdash	22			十	┰┼	\top	+	+-	Н	·⊢		72	\dashv	7	+	╈	+-		Н	Н	1	Ť	122	╂╌┼	+	+		Н	+	+	┨		
	<u> </u>	23			寸	\top	+	Ť	十	1-1			73	┪	十	十	+	†	╅	╅	Н			123	\vdash	- -	╅	Н	Н	-	+	┨		•
		24			7	+	寸.	十	+				74	\neg	寸	↰	+	1		П	Н			124	\Box	+	+	П	Н		+	1		
-		25						T	Т	П		•	75		7	十		Т	П	П	П			125		十	T	П	П	\neg	1	1	٠.	
		26			\Box	Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I	I	\Box			76		I		\perp							126			Ŀ]		
		27				.,[I	·I	L	П			77			I	Ι	Ľ				ı		127		Ι.	Ι				Ī] ''		
		28	Ц		\Box	\perp				Ш			78	\Box	\perp	\Box	I	I						128		Τ	1	7	Ш	$oxed{\Box}$	\perp]		
	٠ ا	. 29	L.	H		4	4	1	<u></u>	Ш	· _		79	_[4	Ŀ	4	1			Ш			129	\Box	\Box	1	П	П	$oldsymbol{\perp}$		1		
٠.,	1-	30	Н		4	+	+	╬	+	H	\perp		80	-		+	+	╀	▙	Н	Ш			130	\sqcup	4	+	Ш	\sqcup	-	-	4		
	<u> </u>	31	⊢	\dashv		4	4	4	\bot	\sqcup	Į.	_	81	Ц	<u></u> `		4	4	!	ш	Ш	ļ		131	1	Ц.,	_	Ш	Ш			1		

135

137

144 145

147

149 150

83

85

86.

95

97

99 100

33

35

37 38

40 41

44 45

47

50